Officamar y Extranjero lo que co-

Numeros saeltos 10 centimos.

En el resto de España, trimestre id. 5'00

caergia, de un caballo de fuerza,

consumion lose constantemente, da-

ist, por la aviida de selvo, la luz de

o bujins, esperma 5.79; petroleo, o

12 del dia de publicacions

# DIARIO DEMOCRATICO DE MENORCA

gras, J. J. contieute gléctrica, inéan-descente, 248, ident de 2700.

Mahón, viernes, 16 Enero de 1891.

alansering [me] become na misamusian lab end dimming himself har held also

Sa hasana tallamassang istoria ist. Mickella istr

real the decrease and the antity of the protocol of

A . a Street Cathough and Trainfeline tolly a feet the

### tes difere Creste et este ilumi-DE LOS ARANCELES la signiente tabla:

DEMAS. L.OS resultados al aire de es-

El Circulo de la Union Mercantil é Industrial de Madrid dió cuenta de la Junta general extraordinaria, que se celebró el 5 del presente mes, y aprobo la siguiente

El Circulo de la Union Mercantil e Industrial de Madrid, centinela avanzado que por tradicion no interrumpida vela por los intereses de las clases que representa, y por tanto, por las generales del país, de-Per la tabla precedente ventis

Que ha visto con profundo disgusto el decreto emanado del mifisterio de Hacienda, fecha 24 del pasado, publicado en la Gaceta del 25 por el edal se elevan considerablemente los derechos arancelarios á la importación de ganados, carnes, cereales y sus harinas.

En et que se deroga definitivamente la base 3. de la ley arancelaria de 1869, y por el cual se nombra una Comision de funcionarios publices que redacte un arancel que comenzara a regir el 1.º de Febrero de 1892, de acuerdo con el dictamen de la mayoria de la Comision de reforma arancelaria, "Hifo veces más retrogrado que el nuevo provectoi de Arancel general de Franco cia, y aun que el celebre bill Mac-Kinley de los Estados Unidos

- Que la dunta general aduerda adu herirse al voto particular de los se ñores Moret y duque de Almodovar del Rio, que forman la minoria de aquella Comision.

Que en reverente exposicion se de cuenta de estos acuerdos a los Exemos, Sres. Presidente del Consejo de Ministros y Ministro de Hacienda, expresando los males que aquellas medidas han de originar al pais, y las perturbaciones sin cuento, que han de traer à la produccion y al tráfico nacional.

Que se nombre una Comision permanente de Aranceles y Valoraciones, compuesta de individuos del Círculo, competentes, y subdivida en subcomisiones, en consonancia con las trece clases del Arancel, que ilustren y ayuden a la lunta de

y por último, que se de cuenta á las Corporaciones análogas de las demás provincias de estos acuerdos á los fines convenientes."

El ferrogamil electrico City and outh London producirá una revoen los medios de viajar en

de España en Cette

Las transacciones son casí nulas. La calma en las operaciones ha llegado á su período algido. Tedos les comerciaules sin excepcion examinan sus libros para deducir el estado próspero o ad-

Ninguna variación en los precios ha habido desde nuestro último boletin. Los mercados de Marsella, Nimes. Avinon. Perpiñen y en general todos los de esta comarca, se resienten de la falla de mogimiento limitandose las demandas de nuestros vinos á las pocas necesidades del momento.

Hallemedo grandemente la atencion de les quimidos placochedos se dedican si estudio de los vinos la sentencia del tribunal de comercio de Beziers, por la que seracepta como cesa resuelta el poder distinguir la presencia de la uva seca en los vines naturales. Monsieur Jeanjean, profesor de la Escuela de Barmacia del Montpellier, lib aseguradora Heibunal referido sque posees un procedimiento que le permite diferenciar en absoluto ia mezela de un vino de pasa con otro de uva fresca. El tribunet ha fallado según el dictamen de ese galmico, Invitado, en el acto de: la vista, por el abogado de la parte contraria, á que explicara su mátodo, ha contestado el mencionado químico que era un secreto, y que no, quería divuigarlo El interesado, que defiende que et vino chjeto del litigio no tiene composicion alguna, ha apelado de la sentencia, y excusado es decir que se espera el fallo con verdadera curiosidad.

De ser cierto el descubrimiento del nombrado profesor, la ciencia tendría de que felicitarse, pere se duda mucho de que pueda probarb latmentad del sut aserto, por cuanto hay ofrecido un premio de 4.000 francos al que invente un procedimiento de distincion vino lo reclama. Parece seguro que la academia correspondiente entendera en esa cuesquen fuego o por la formacion doil

Esteenparte de que en ninguna aduana de la república, no obstante la ley del 14 de Agosto 89, v contra la cual. ha reclamado en numeroso meeting todo el comerció de estos contornos, se in vestiga, sin duda por la falta de un huen método, la presencia de la uva seca entios vinos natúrales bituso se s

La ley del 26 de Julio 90 permite á los propietarios vinicultores, y en todo el Sur de Francie se hace terrible abuso. la fabricación casi clandestina de vino de pasa, que tentos perfuicios está causando al mismo comercio frances por su abundancia y por les contratiempos que le ocasiona las continuespersecuciones de la «Régie».

La ciencia no ha dicho aun su última palabra y mientras no proclame eficialmente an procedimiento analitico que permita macer la distincion infamble de nia mezgla, de vines de recimos secos con el de uva fresca, es necesario admitir con precaucion y pradescia todo, cuanto se divulgue sobre ese extremo.

Y ya que de la pasa pos ocupacios ab minoralile indent ou serbnolinc séra de mas bacér notar la édorme

alza que desde Agosto ha experimentade en todos los mercados del Sur de Francia. En poco más de tres meses Marsella ha facturado para el interior 15.547 barricas y Cette 4.000 sumando en conjunto la inmensa cautidad de 19.540. pero ereo la mujer,

Esto explica perfectamente la agitacion de todo el comercio y el proyecto, que se va a realizar muy pronto, de formacion de una gran liga de negociantes en vino, lanto franceses como españoles, ya por lo que hemos dicho anteriormente, ya para hacer freute & la fabricacion directs del vino de racimos secos à domicilio, que à pesar de lo muy extandida (por más que parezca extraño), toma cada dia mayor incremento, ya tambien por considerar lastimados sus intereses por la manera de aplicar ciertas leyes, la administracion de de repúblice as vocamel onis vallem?

Bueno es que ens Españal se tengan prosentes esos datos para la confeccion de les futures tratados de comercio, por si, lo que no es creible, llegaran a dominar en las Camaras francesas las desmedidas pretensiones de la comision de aduanes y dipulados de los departamento vinicoles, poder convertir el excedente de nuestras uvas en buena pasa, producto tanto más facil de conservar como de segura exportacion.

Cette 4 de Enero de 1891. - El director de la estacion, Antonio Biavia

with variety of ascousage verted de lia.

#### formes de los constites alemanes han lo-Un barquero asesinado

El crimen que abora vamos à relatar ocurrió en Guatemala; crimen que ha llamado poderosamente la atencion, porque las circonstancias que le han acompañado son identicas a las que rodearon el asesinato de Gouffe.

La victima presente es un banquero español, D. Carlos Santibanez, hombre de avanzada edad, que ya hacia años que estaba retirado de los negocios, viviendo con gran ostentacion en Guatemala.

Y este es el caso que este señor tenía la poca precavida costumbre de llevar consigo, siempre que iba á algun sitio, ó simplemente cuando salía de pasco, una gran suma de dinero en billetes de Banco, amen de alhajas de gran vaior, à cuya osteniacion era muy aficionado.

-¿Por qué hace usted eso?-le solian preguntar sus amigos.

-Conmigo estan seguros el dinero y las joyas, mais a nichtrasque des contreqa la

Pero zy si le roban?

Tendria que ver ésol que ou abino

Y'el banquero echabase a reir, confiado en su valor!! ien ninneitrizer al all inten

En caso preciso, ya sabre defender-

Lus temores de sus amigos no tardaron, sin embargo, mucho tiempo en tener una realidad horrible.

El 12 del ultimo Noviembre, de pronto desapareció el banquero.

Esta desaparición, con todo, no fué muy notada, pues el Sr. Santibanez acostumbraba a hacer frequentes viajes, que a nadie comunicaba.

Pasada una semana diose, no obstan-

te, cuenta de tan misteriosa desaparicion a la policia.

Pero cuantas pesquisas é indagaciones se hicicron resultaron inutiles, hasta que un raro azar hizo que se descubriera el crimen, fueran conocidos los asesinos y detenidos éstos.

Un cubano, que vivía en uno de los barrios extremos de la ciudad, encontró un dis en la calle a un antiguo amigo del banquero, el señor Cardenas, a quien le propuso la compra de una sortija que llevaba en la mano.

Pidiole el Sr. Cardenas precio, y el cubano dióselo tan intimo, que el señor Cardenas entro en sospechas de que la joya fuese robada.

Estas sospechas tomaron consistencia coando dicho señor advirtio, con sorpresa, que cra la alhaja ofrecida una de las sortijas que Hevaba el banquero.

Deseoso de averiguar la verdad del caso el Sr. Cardenas llevo al cubano á una taberna con el proposito de emborracharle, y averiguar de este modo la procedencia de la alhaja.

Lai estratagema salió á las mil marawillas, a oldus chuqsch-kolunim sopo-

-Beba usted, hombre-le decia al cubano el Sr. Cardenas.-Bebe usted me-Rosique un pajato.

El cubano, entretanto, bebia y bebia, hasta que ya no pudo con su alma. Llegó el momento de las confiden-

clas. -Pues, si senor,-dijo el cubano-Esta joya no es mia. Es decir, si lo es, porque grandes trabajos y angustias me

Y spara que he de ocultarle á usted la verdad? Usted es amigo mio ... Pues bien; si, senor. Auxiliado por otros dos amigos, y una joven, tan barbiana como arrojada, atrajimos al Sr. Santibañez á una casa, a la casa donde vivía la muchacha... Ella sola, por supuesto, fué quien le conducto á la trampa.

Pero alli estabamos los tres mozos eruos, y apenas le encontramos en disposicion, saltamos sobre él; le sujetamos por el cuello y le acribiliamos el pecho á punaladas. La cosa se hizo en un santiamen. Luego le registramos.

Hallamosle 5.000 dollars y una porcion de riquisimas alhajas, todas de oro y pedreria fina. Y todo esto lo mos entre los cuatro como buenos hermanos... Para hacer desaparecer el cadáver lo hicimos tajadas, metiendolo todo en una sólida caja, que llevada al puerto mas cercano, la expedimos para una casa., supuesta de los Estados Unidos. Probablemente todavia andara en alta mar a. bordo de un buque de vela.

Excusado es decir que el Sr. Cárdenas se apresuró a ordenar la detencion del cubano; al dia siguiente fueron tambien presos los otros complices y la joven, haz biendose hallado en casa de esta todas las pruebas del crimen, entre ellas el cu chillo, aun manchado de sangre, con que el cuerpo del Sr. Santibanez fué muillado, redoir Tonciscorio ogionno il

Ignórase aun cual sea. g am le ozorq obia

sh singgrov ne regel van Gotileathnob una aristotratica dame.

#### l'amediatemente inclement egado a la po-LA FUGA DE PADLEWSKY buque de guerra con rumbo i Odessa.

Mr. Gregoire, que ocultó en su domi-un cilio al asesino del general Seliverstoff. despues de ser desenido primero y puesto luego en libertad en Palermo, se has dirigido à Francia y fué reducido enseguida à prision en Paris. Por lo mismo está nuevamente á la órden del dia la fuga de Padlewsky, y no nos parece extemporaneo reproducir la version de un corresponsal que escribió desde Constantinopla el dia 20 de Diciembre ultimo, and given coloured to the for each

Segun ese corresponsal, Odessa, ha sido una de las etapas en la rapida odisea de Padlewsky, Sin duda pensó el asesino que le buscarian por todas partes, excepto por las provincias rusas, y tuvo la audacia de pasar en el importante puerto. del Mar Negro varios dius para conferencier-con los jetes de su partido y embarcarse el 23 de Diciembre en un vapor ingles que se dirigia à Liverpool.

Parece ser que à las dos horas de zarpar el buque, la policia moscovita tuvo noticia de que se había escapado la presa e inmediatamente dirigió un telegrama a la embajada de Rusia en Constan-

tinopla Desde varios dias antes habia ya en esta ciudad agentes de policia secreta con la mision de perseguir a los nihilistas que se habian resugiado en la capital de ¿ Zoilo, tienes razon: lodos los seres Turquia.

En el momento en que el barco inglés apareció en el puerto de Kavak, al Norte del Bosforo, le circundo una flotilla de barcas que conducian a varios agentes de la policia rusa y de la oto-

Padlewsky, a quien tal movimiento habis inspirado las sospechas consiguientes, se trasladó al camarote del capitan, le declaró quién era y la situacion en que se hallaba, pagando al mismo tiempo el pasaje hasta Liverpool y manifestando que renunciaba à desembarcar en Constantinopla, como había proyectado en un principio

Pocos minutos después subió a bordo del barco inglés un jese superior de la policia turca y preguntó al capitan si conducía á un viajero con destino a Constantinopla.

-Ninguno-contesto el capitan. Sin embargo, hemos recibido un telegrama, en que se anuncia.

-Maldita la confianza que me inspiran tales despachos-replicó el capitan con viveza. Todos mis pasajeros se dirigen á Liverpool. Y ahora os ruego que salgais de à bordo inmediatamente.

El jefe de policia y los turcos que le acompañaban atendieron la indicacion; el capitan mando tocar el silbato y el buque partió a todo vapor para los Dar-

Podia haber sido detenido en esta estacion; mas para ello era necesaria-una autorizacion de sir William White, y el . embajador británico la negó rotunda-

Padlewsky se encuentra, por tanto, en camino para Inglaterra en estos momentos, puesto que la escena relatada ocurrio el 23 de Diciembre si es cierta la version del corresponsal.

# De todas partes

El bibliotecario de la ciudad de Gracoviu ucaba de descubrir un tesoro literario interesante para España, encontrando, entre varios papeles viejos, un voluminoso legajo de escritos en prosa y en verso, originarios del siglo XV.

Los manuscritos tienen un gran valor, bajo el punto de vista literario é histórico. Están redactados en lengua castellana, v se refieren a guerras contra los mo-

Los principes nihilistas.

El principe circasiano Tatcharsky, ha sido preso el dia 2 en Constantinoola, á donde acababa de llegar en compañía de una aristocrática dama.

Inmediatamente fué entregado a la policia rusa, que lo embarcó a bordo de un buque de guerra con rumbo à Odessa,

Parece que el principe es uno de los autores de la horrible chastrofe de Borki, el descarrilamiento del tren donde viajaba la familia imperial rusa, la cual escapó con vida por un verdadero milagrowans objective and the war 's '

omain of to - - to mismo

Sabido es que Leon XIII tiene mucho ingenio; pero los sufrimientos le van haciendo triste y taciturno.

El cardenal Rampolla cenó con Su Santidad lu última noche del año, y estuvo esforzándose por animarle y hacerle sonreir. Al despedirse, el secretario de Estado le dijo segun la costumbre ita-

-- Santita, cento di questi giornil (Santidad, os deseo cien aniversarios como este).

-Seria demasiado, y hay mucha gente que està esperando para ocupar mi puesto-contestó el Papa con amargura.

Chispas de Manuel del Palacio, en El Imparcial:

> Pudo el Hacedor crear sin esfuerzo y con placer clelo ygastros, tierra y mar, pero creó la mujer... y tuvo que descansar.

somos del barro mismo; mas no me probarás que el vaso etrusco se parece al botijo.

La scie (en madrileño se diria lata) del dia en Paris es una serie ide calembours referentes al proceso Gouffé y en torma de consejos de un padre á su hijo.

Hela aquí:

«Tu es un Gars rangé (Garanger) tu as le Gout fait (Gooffé) pour l'état militaire, eh bien! je n'y vois pas de mai (malle). Si tu le trouves Bon pars (Bompard) pour l'armée et fais en sorte de devenir un Heros (Eyraud)! Et si tu es un yrai défenseur de la patrie, tu reviendras Décori!

Los descubrimientos hechos últimamente en Cuba reveian el hecho del que las riquezas minerales de la lisla son muchisimo mayores de lo que se creia.

El consul inglés en la Habana viene llamando la atencion de su [Gobierno desde hace tiempo hacia lasgriquezas minerales de Cuba, y he aqui un parrafo. de su última Memoria:

«En varias ocasiones he tratado de llamar la atencion del público inglés à las ventajas que ofrece Cuba para el desarrollo de empresas mineras: pero hasta ahora se ha dejado el campo libre á los americanos que durante los últimos diez años han hecho grandes ganancias. Los americanos ban principiado bien, los informes de los consules alemanes han logrado llamar la atenciou de sus compatriotas, y seria de sentirse que los ingleses (que à veces van mny lejos à hacer negocios de dudosos resultados) dejen perder la buena oportunidad que se les presenta tan cerco de sus dominios.»

Por mucho tiempo, el único, producto mineral de Cuba fué el cobre, despues se descubrieron minas de hierro y más tarde de asfalto, manganeso, oro y otros metales.

A PROPERTY AND INVESTIGATION OF THE

THE TAYOURS TICK . TO REST TO SE

La Gaceta de Turin da cuenta de haberse inventado un canón submarino, del cual se verificaron pruebas en las aguas del lago Como.

El aparato fué sumergido a cien metros de profundidad y al hacer una señal convenida fué disparado. El proyectil atra-. vesó en diez segundos la columna de agua apesar de la resistencia del liquido.

Los canones de que se trata, pueden ser colocados à cualquier profundidad y permacen completamente invisibles para el enemigo. Parece que los proyectiles que lanzan producirán efectos terribles, á causa de su considerable carga. Sin embargo el resultado no será el mismo de los torpados, pues al paso que éstos tienen por objeto agujerear y destruir los acorazados, los nuevos proyectiles agitarán de tal modo las aguas, que los buques se iran a pique o sufriran por lo will plucib lab upkin all a minority that allow

menos graves averias. Dichos proyectiles reunen ademas la ventaje de que esta llan automaticamente à la profundidad que se desee y, sin que haya necesidad de echar mano de ningún filuido ni de ningún agente de trasmision.

Actualmente se construye, bajo la direcion del inventor, un canon de este sistema y en breve se verificaran las pruebas del mismojen Spezzia, [en] presencia de muchos jefes del ejército italiano,

# MAHON

No presentando este Comité candidato propio para la próxima eleccion de diputados à Cortes, ha acordado, siguiendo la línea de conducta trazada al partido por su ilustre gefe don Emilio Castelar, apoyar con todas sus fuerzas al más afin con sus ideas de los dos que se disputan la representacion de Menorca en las futuras Córtes, y, en su consecuencia, suplica encarecidamente à sus correligionarios todos de la isla que acudan el dia 1.º Febrero á emitir su sufragio á favor de la candidatura del distinguido menorquin D. Rafael Prieto y Caules. Mahon 16 de Enero de 1891.—El Presidente— Teodoro A. Ládico.

## Alumbrado de Mahon

Datos sobre las aplicaciones de la electricidad al alumbrada, á la industria y a la economia domestica.

ASPECTO SANITARIO

DE LA LUZ ELECTRICA

La luz de cualquier modo artificial que se produzca, es simplemente el equivalente de trabajo que se ha hecho de otro modo. Ya sea producida por la combustion de sebo o por la de aceite, por la del carbon ó gas, por el brillo de un buen fuego ó por la formacion de un arco brillante, se ha gastado energía en otra parte para transferirla y reproducirla en un punto dado de otra manera, en la forma de luz. El gran principio de la conservacion de la energía nos enseña que la cantidad de este elemento en el universo es fija; que no se puede crear ni destruir, sino que solo puede transferirse, ó combinarse, y que cualquier gasto de energía (ó trabajo hecho) en cualquier punto es el equivalente de la energía utilizada en otro. El grado á que esta energía se gasta, se llama fuerza, y la cantidad de fuerza, que de una manera muy mal apropiada llamamos "eaballo de fuerza, y que muchos creen equivalente á la que ejerce un caballo al arrastrar un peso dado, es competente para producir una cantidad de luz que se

sencilla. La unidad que sirve para medir la luz es la que produce una bujía de esperma número 6 que queme 120 gramos por hora. La energía de un caballo de fuerza, consumiéndose constantemente, dará, por la ayuda de sebo, la luz de 6 bujías; esperma 8.70; petróleo, 9; gas, 13; corrieute eléctrica, incandescente, 248; idem de arco, 1.492 bujías. Los resultados al aire de estos diferentes productores de iluminacion artificial, los demuestra bien la siguiente tabla:

PRODUCTOS DE COMBUSTION

AL DESARROLLAR UNA FUERZA LUMÍNICA DE 100 BUJÍAS POR HORA

		141.00		1000
AGESTES	Cantidad consumida	deido esr- bónico consumido	Vapor de agua	Calor
10	Libras	Piés cúbices	Libras	Calorias
Sebo	2.2	51.2	2.3	9700
Esperma :	1.7	41.3	2.0	7960
Petróleo .	1.3	36.6	1.8	7200
Gas	5.6,	. 40.3	2.5	12150
Electrici-		- 3 - 51	G. C.	17. 7. 7
dad (carbon)	2.2	0	0	257

Por la tabla precedente vemos cuanto más eficaz es la electricidad que ninguno de los demás agentes que se emplean para producir la luz. La gran ventaja higiénica de la luz eléctrica cuando se usa para alumbrar nuestras habitaciones ó nuestra oficina no es solo la de purificar el aire, sino que impide que este se vicie por introducirse en él los productos de la combustion, tales cómo el ácido, carbónico y los óxidos carbónicos y sulfurosos, etc., é impide que el aire se debilite por la abstraccion de oxígeno y de elevar su temperatura por la absorcion indebida y por introducirse en los gases calientes.

Las aplicaciones de la electricidad á la traccion de coches, tranvías y ferro-carriles va cada día en aumento. Véase la siguiente aplicacion que tanto ha llamado la atencion de los periódicos:

### FERROCARRIL ELECTRICO

Con este título dice una revista de Londres publicada el 5 de Noviembre último que el dia 4 del mismo mes y favorecido por el buen tiempo inauguró el Príncipe de Gales el ferrocarril City and South London, cuya fuerza motora es la electricidad. La línea parte de King William Street y va á Stockwell; la distancia es de tres millas, y el tiempò que emplea en atravesarla es de 23 minutos. Cuando esta línea se abra al tráfico popular dentro de pocas semanas, las ventajas serán inmensas para un barrio en donde son de suma importancia los medios rápidos y baratos de locomocion. Los triunfos de la invencion humana aplican constantemente, á nuevos usos la electricidad. Un ferrocarril eléctrico igual á este es una empresa nueva en Europa.

El ferrocarril eléctrico City and South London producirá una revolucion en los medios de viajar en puede medir de una manera muy Londres; no habrá diferencia de

clase y tendrá un bill unlforme de dos peniques. El pasajero bajará en un ascensor, será llevado á su destino por un motor eléctrico, y subirá á ver la luz en un ascensor. Es una empresa de ingenio que la ciencia tiene justa razon de gloriarse. Perforar tres millas de arcilla mezclada con piedras, 50 pies bajo la superficie, es una obra sorprendente. El desarrollo de la electricidad que se está llevando á cabo con una rapidez nunca soñada por la generacion anterior, puede efectuar cambios tan asombrosos como los que produjo el vapor. No hay duda de que en fecha no lejana todas las calles y casas estarán iluminadas por la electricidad y pronto tambien la electricidad será la fuerza motora casi única que se use.

No hace todavía sesenta años que el viajar en ferrocarril era una aventura, y no hace 50 años que el telégrafo se usó por primera vez para detener un criminal fugitivo.

La funcion que se dió anoche á beneficio de la primera tiple señora Miquel, estuvo concurrida á pesar de la noche tempestuosa.

Las obras que se pusieron en escena fueron bien interpretadas, recibiendo la beneficiada una merecida ovacion.

the partial structures and appreciate con

La fuerza del temporal no ha cejado en toda la noche, habiendo descendido el termómetro considerablemente y cayendo nieve casi de continuo.

Los desperfectos en puertas, ventanas y chimeneas han sido mu-

En dos dias se han roto más de cien tubos de los faroles del alumbrado público, por efecto del viento y de la lluvia. V 2000-0004

referenced shirten calmate he no to En un almacen del muelle se ha derrumbado una pared en la noche última à causa de la violencia del viento.

El termómetro ha marcado en la pasada noche dos grados bajo cero. El invierno actual es de los más crudos que conocen las personas más ancianas.

Para poder poner á salvo el yacht que había embarrancado en aguas de Villacárlos, se procedió ayer á la descarga del bnque, depositando los efectos en casa de D. Estéban Bagur.

Es probable que dicho buque tenga que subir al varadero para recorrer les fondos.

El ser de acero el casco ha impedído que las averias fuesen de mayor importancia.

Mañana celebrará el casino El Recreo el primer baile de Máscaras de la temporada que no dudamos se verá concurridísimo.

El domingo tendrá lugar en el

propio casino el beneficio del aplaudido tenor cómico Sr. Rovira, bajo el programa que en otro lugar detallamos. No dudamos que dados la variedad del misme y las simpatías de que goza ei Sr. Rovira la concurrencia será numerosa.

Todas las noches á las ocho y media se celebran reuniones en las Tertulias republicanas del 1.0 y 2.º colegios establecida en la calle del Arraval número 109; en la del 3.º y 4.º, calle Cos de Gracia núm. 11; en la del 5.º y 6.º, en los bajos de la escuela de la calle de San Luis Gonzaga; y en la del 7.º, calle de Sta. Catalina número 2.

### BOLSA DE MADRID

15 de Enero 41.

4 por 100 interior contado - 76'360 4 por roo amortizable . . . . 88'400 Billetes Hipotecarlos de Cuba 102'700

### BOLSA DE BARCELONA

15 de Enero 3 40 %

4 por roo interior	76.260
4 por 100 exterior	77'900
4 por 100 amortizable.	88.370
B. H. de Cuba	102'750
Banco Hispano Colonial	56.000
Acciones ferrocarril Francia .	42'350
Id. Norte :	74'900
Lil. Orense	17'400
Id. Almansa	118,000
Obligaciones Francia	-00'000
Id. Norte	81,000
Id. Orense.	00,000
Obligaciones Almansa	75'370
Charles Balletin Conductors of the conductors of	84.750
Cubas nuevas.	96.620
Empeños del Casino Merca	

paga alcista.

### Crónica religiosa.

Santos de hoy

Stos. Marcelo I papa, Acursio, Adjuto, Reluto, Berardo, y Stas. Estefanía. Liberata Pyriscila.

Santos de mañana

San Antonio abaday Nemidio y Santas Alba, Junila y Leonila mrs.

## SOCIEDADES

CIRCO.-Mañana, á beneficio del primer actor D. Antonio Mercadal, se pondrá en escena el melo-drama en dos actos titulado ePor la Marina Españolas. -Baile de Sociedad.

RECREO.-Mañana, baile de máscaras, empezando á las 8 y media.

Domingo, á beneficio del tenor cómico D. Francisco Rovira, se pondrá en escena la preciosa zarzuela en dos actos «Sensitiva» y la en un acto. ¡Quién fuera librel y el bonito baile francés «La ridícula» por las Sras. Guinda y Ponce.-Baile de Sociedad.

CONSEY.-Manana, la zarzuela en 4 actos «Los Madgyares».-Baile de Sociedad.

Domingo, baile de máscaras.

ISLENO.-Manana, la zarzuela en dos actos «Estreno de una artista» y la en un acto «Arturo di Fuencarrale».-Baile de Sociedad.

# Seccion cientifica

Análisis espectral. - Espec tro solar.-De donde emanan los colores.

El análisis espectral está fundado en la descomposicion que sufre la luz al atravesar un prisma.

El análisis espectral descubierto por Bunsen y Kirchkoff, fundase en la diferente coloracion que comunican las sustancias á la llama, coloracion que es característica para cada una de clias: así las sales de sosa, dán à la llama un color amarillo, las de estronciana, color rojo purpúreo, el ácido bórico, verde.

Hay dos procedimientos para el análisis espectral.

El primero debido à Cartmele y perfeccionado por Bunsen, consiste en examinar la coloracion de la llama á través de ciertos cuerpos coloreados. Estos cuerpos hacen desaparecer y extinguir la coloracion producida por uno de los metales, permitiendo de este modo reconocer la que está en la mezcla.

Si introducimos, por ejemplo, en la llama blanca producida por el gas del alumbrado puro, una mezcla de una sal de sosa y otra de estronciana, no se observará más que la coloracion amarilla de la sosa; pero mirando à través de un cristal coloreado de azul, o de una disolucion de anil, se vé perfectamente la coloracion rojo purpurea de la estronciana.

Para obtener estas coloraciones nos valemos de un prisma hueco formado con laminas de cristal, necesitándose además cristales de diferentes colores; se llena el prisma con una disolucion preparada: de anil 1, de ácido sulfúrico 8, agua de 1000 à 2000 partes.

Colocado horizontalmente el prisma delante del ojo, de manera que los rayos luminosos hieran y atraviesen las capas mas espesas de este medio absorvente, puede de este modo observarse bien.

El segundo procedimiento mas perfeccionado se debe à los estudios de Bunsen y Kirchkoff.

El análisis espectral que como sabemos está fundado en la descomposicion de la luz al atravesar un prisma, en estos casos, los rayos solares sufren la accion descomponente del prisma, aparecen al saltr de él, rayos de varios colores y al conjunto de estos rayos-desviados es lo que se llama espectro solar.

Los colores principales que emanan del espectro son siete, y que provienen del sol. A saber: morado, azuloscuro, azul claro, verde, amarillo y

rojo. Al incomparable físico inglés al que le deben las ciencias físicas y químicas innumerables descubrimientos, al sabio Isaac Newton, debemos el descubrimiento de los colores que componen el rayo primitivo.

La reunion de todos los colores forman el color blanco; la carencia de los siete colores forman el color negro.

De estos colores los hay elementales y compuestos. Los elementales son: el rojo, el amarillo y el azul. Los compuestos son: el anaranjado, el verde, el añil y el violado. Se llaman asi porque se componen de dos colores elementales. Con estos colores pueden hacerse ciento siete combinaciones y diversidad de matices.

Para el análisis de los colores que se descomponen en el espectro, se usa un aparato arreglado por los senores Dubosy y Grandeau, llamado espectometro, espectrescopio y espectografo.

M. ELENA MASERAS.

Mahon y Enero 1891.

### Ayuntamiento de Mahon

Seguu ha participado á esta Corporacion el limo. Secor Obispo de esta Diócesis, berá su visita pastoral á todas les lgles as sometidas à su inrisdiccion principiando per las de esta ciudad, el dia 19 del corriente à lus tres de la

Y descando este Ayuntamiento recibir al nuevo Preledo con las mayores pruehas de afecto en sa primera visita á esta poblecion, ruega as vecindario se cirva colgar les bolcones y ventanas el dia mencionado con especialidad en las calles del tránsito desde San Francisco hasta la plaza de la Constitucion.

Mabon 16 Enero 1891 -El Alcalde-Presidente, D. Moysi.

#### ALCALDIA DE MAHON

Youngs et alors of the control of the

Elecciones

A los efectos correspondientes, queda fijada en los porticos de estas Casas, Consistoriales une copia de la fé de erratas observadas por la Junta provincial del Censo de las Raleares en las listas electorales de este distrito.

Lo que se anuncia al público en cumplimiento de lo que dispone el parrafo 4° del art. 16 de la Ley de 26 Junio último.

Mahon 15 Enero de 1891.—D. Moysi.

# TELEGRAMAS DE LA Agencia-Fabra

## EL LIBERAL

Madrid e5 5-45 t.

Al entierro del Sr. Alonso Martinez ha asistido una concurrencia extraordinaria, empezando por el elemento oficial político y administrativo. Han concurrido centenares de coches. algunos de ellos llenos de coronas. El acto hagrevestido el caracter de una verdadera manifestacion alles achabassamous

Se asegura que los automistas antillanos desistiran del retraimiento en las próximas elecciones de diputados en vista de los ofrecimientos que se les han hecho.

El Sr. Salmeron ha sido recibido en Valencia con grandes muestras de entusiasmo.

Madfid 16 10-15 m.

Se presentan treinta y dos candidatos para diputados por la circunscripcion de Madrid.

Se ha celebrado un meeting socialista.

Se agrava la huelga de los serradores de Barcelona.

## MISCELANEA

Juanito juega en el Retiro con una nina a quien no entiende lo que habla.

-No la entiendes porque es inglesale dice su mamá.

-¡Bah! qué cosas tienes, no puede ser inglesa.

-¿Por qué?

-No ves que llora en español.

calle Nueva, núm.º 25. Segun de participado à esta Corpora-

S. Luis Gonzaga

Campaniento

C. de Norias y Mo-

Sta. Anana sh 21

Sta Rosa sde D sh zolinasi

Star Catalina

Ramirez

S. Jose, frente al Fielato

elle flendado

ol eather out -lost of naime LA ecchorads En la Gaceta de Madrid correspondiente al. 30 de Diciembres pasadonser modulos y usans Eccion 6, nous or actorio es aibon LA hallacoublicado el siguiente i como que conscion que constitue el co

«Usando de la prerrogativa que me compete por el art. 32 de la Constitucion de la Monarquia, y de acuerdo con mi Consejo de Ministres;

En nombre de mi Augusto Hijo el REY D. AUFONso XIII, y como Reina Regente del Reino

Vengo en decretar lo siguiente: Articulo 14 MSe declaran disuellos el Congreso de los Diputados y la parte electiva del Senado.

Art.º 2.º Las Córtes se reunirán en Madrid el día 2 de Marzo préximo o l'El consiste

Art. 4. Por los Ministerios de la Gobernacion de Comprende las calles siguientes: y de Ultramar se dictaran las ordenes y disposicion Calle Pte: Castillo S. Nicolás. ciones convenientes para la ejecución del presenta la concepción S. Nicolas de decreio. Bado en Palación veintitueve de Di Arco sias ab obnotion Concepción ciembre de mil ochocientos noventa.—María Cristina.—El Presidente del Consejo de Ministros, Amale Pos Arravaleta tomo Canavas del Castillo.

mezgia de 4. dei art. 16 de la Ley de 26 Junio En su consecuencia convoco já los electores de este distrito municipal para Pescadores es on en Sta. Cecilia que concurran el referido dia primero; la Norte dilliona nobar S. Sebastiana A. a. a. de Febrero próximo á emitir sus sufra de P. Garmen de abour S. Guiller mo gios en las Secciones que se a continuacion:
SECCION I.

CASAS CONSISTORIALES Casas Consistoriales obed emsign S. Roque Fortaleza Isabel II.

P. de la Constitu San Roque Confe Nueva lab OTTelesia Angelanulobitziza aRosariosM Alonso III Buenaires Conquista Alba Sterong isomenie is Ricciolis Płaza viejassteinimb San camtonio

Plaza del Retiro Prieto y Caules Portal mar Horno Hannoversonsii zolis Andrewsis nas. 12 4191333 restido el ca-

-INGIN STEASASMISERICORDIA Comprende las calles signientesin au jesevente la superior de la Calle Isabeld I superior solos solos los solos so

P. de S. Francisco Montanez Calle S. Geronimo S. Clemente S. 38 memixord sel n'Alameda Frailes ne sobstudiCarretera Giudadela

HI & S. 1910 BERRING Sido re-

Calle de Alayor S. Jorge Ramis birb Eazareto Moreras-01 Aldea S. Clementes soy gratish nomes al Bastion S. Bartolomedip erec. and Forma sieres el color bianco; le color bianco; le carencia améric. Data l'encora de Forma sieres el color bianco; le carencia améric. Data l'encora baile de masce de Forma sieres el color bianco; le carencia améric. Data l'encora de Forma sieres el color bianco; le carencia de ca

Lunabriba de l'organi el coloillan adres de Madridan de Madridan L Vassallon nu obsidded de Algendar -algement

SECCION. 142 laisos

asial nemelales

Salvida vida Tique de los b. of arm. el Entiranjudo, Comprende les calles siguientes Calle Cifuentes S. José anten de des Estrella P. Esplanada resios cole-Pino siete com-àvilO'S abyliaCELANEA

Cos de Gracia

ein enn nos esti SECGI Gillu Sofinou l 2. ESCUELA PUBLICA DE NIÑOS a sol requi Calle San Luis Gonzaga

Comprende las calles siguientes:

Calle de Gracia S. Manuel S. Gabriel el S Andrés

de Fernando Comercio di line de Ortila descenting Infantassovusin luxut

Calafiguera Sa Lorenzoloma A -proton, pariett of a adia CASA CALLE CASTILLO 95 Religion 26 00

Comprende las calles signientes los las la lab

Castillong sub you autilisis aspectral. Reinan craming 13

Anuncivayob has bou

expresance P. & Clasistrous ob ob Carmen anitiaM cion rojoscishiqqie qestrouciana. Para charling as quoisciones

siul l'ARS ad olaggues; se llena el prisma ob cuya & coinfill Casa ascuela publica de niñasecalle Aleman

Comprendes 6 000! 1 000'00 -aliq le sinsmelleptichle de San Luis y Companías oup brought Biniparrell, Binifadel, Torret y Con-our sersell soson multiples and sold services of the D. Moysi.

gescionado se das estudios estudios Esta Stan Sea V Kirchapff.

en baratura y buena construccionno A cumple de construccion de as Ataudes forraclos para niño de 2 pese-

y olimania, si Además, se construyen á la medida y al estilo de las grandes capitales en 6 horas. comprendeilasocalles establen lessanisit solucio de las grances capitales en o notas. Os

conduccion de los difuntos. 

Perform tres migue saber que contrat EN LA EXPOSICION UNIVERSAL DE 1889 MAS ALTA RECOMPENSA MINIOUNA

(Wedalla de Oro) resent H .st

SilJuanumA lab allea el namis Planar es lob si no loor chille

da ballero del Mérito Agricolare empeh

calles (same) endulivenetty an Luis Conzaga; y en erdwolloogestunedo por Bunsdo.

caran en lodas las provincias de la Monarquia el mismo de Febrero, y las de Senadores el dia 15 del mismo de blora consistencia en consistenci

a Mocionado Filandorópica do presentado de la constanta de la del casino richerectes v sandneva

Sta: Teresa obsinos Toitem! No habiendo tenido efecto la Junta General extraordina! aldanimonria abunciada, para el dominigo l'indel actual, se convoca el soltanza putevamente para las 8 de la tarde del sabado 17 del corriente, encareciendo á los señores sócios la más puntual asis-

Mahon 13 de Enero 1891. - Ei Vice Presidente Director, Juan Serra. La funcion que se din anuche à

penencio de la primera cipie senora Mique Office Control of the Control de la noche tempestuosa di sb

Anden de Levante Las obras que se pusieron en es-Desde esta fecha al 28 del corriente queda prorrogaido el plazospara el pago de los conciercos y encaberas cioneral linamodamientos de Alde Ajecinos de Carril Francia municipal, en la inteligencia de que los que trascurrido dicho plazo no hayan satisfecho sus respectivas cuba tos, se les exigira por la via ejecutiva de apremio con los recargos reglamentarios.

. sioner Franklahonora Enero a 890 G-LEICAdministradora Manuel jado en toda la noche, habiendo la Maria N

para vender un carreton, un carre y un caballo de cuatro años con de cuatro de Informarán en esta imprenta.

Lo esta la cata calle del Casinformes.

brudo público, por efecto del viento

En la imprenta de Fábregues y Orfilavocalle de soyan le si rille la repende la construccion de la rese de doce años en adelante, para la fabricacion de cajas de carton es elleum les necens de cajas de cajas de carton.

derrumbado una pared en la noche

El termometro ha marcado en la Pasada nocha de sacral es de los mas

babajageVéndese en el despacho de la imprenta de este perio-

Ya sea catarral o de constipado, seca, nerviosa, ronca, fatigosa o la llamada vulgarmente de sangre, por fuerte y crónica que sea, pueden facilmente quitarsela tomando la antigua y acreditada PASTA PECTORAL INFALIBLE del Dr. HUDREU DE BARCELOMA. Ai tomar las primeras postiflas se empieza a sentir un gran alivio que

desapareciendo. Son tan rapidos y sugunos los efectos de estas pastillas que casi siem-

pre desaparece la TOS por completo antes de terminar la printera cafa. ile, nuesa el rejaccio mas seguro, comodo y agradable que se conque; el más usado en Europa y en América, y finalmente, el único que después de 25 años, ni una sola vez ha dejado de producir excelentes resultados.

Los que tengan también ASME o SOFOCACIÓN, hallaran un gran remedio con les CIGARRELLOS BALSAMICOS y los PAPELES AZOADOS del mismo autor, que lo calman en el acto y permiten descansar al asmático que se halla privado de dormir.—Opúsculos gratis. . - A TO I A MALIE Pidanse estes medicamentos en todas las buenas Farmacias

COMPANIA DE SECUROS contra incendios y espiesiones de gases A PRIMA FINANT TOOTT

LI GNICA ENISUICLASET H DOMECILIADAVEN BARGELONALOGI

Unpital social 20.000.000 derreates Life

commence for the first of the control of us Subdirectorion la islaide [Menon-A] ca, D. Pascoal José Hernandez. 3-Arravaleta-3